

第四单元《用计算器计算》检测题(A卷)(江苏版)

(时间:70 分钟 总分:100 分)

一、算一算(共 14 分)

1. 口算下面各题。(每题 0.5 分,共 6 分)

$36 \times 3 =$

$30 \times 400 =$

$80 \times 25 =$

$487 - 303 =$

$476 + 299 =$

$84 \div 14 =$

$72 \times 4 =$

$40 \times 16 =$

$96 \div 24 =$

$40 \times 50 =$

$196 + 402 =$

$557 - 199 =$

2. 用竖式计算。(每题 2 分,共 8 分)

$468 \times 26 =$

$503 \times 32 =$

$480 \times 32 =$

$1105 \div 85 =$

二、填空题(每空 1 分,共 22 分)

1. 与十万位相邻的是()位和()位。

2. 10 个十万是(),10 个十亿是()。

3. 计算器上 \boxed{CE} 中()键, \boxed{ON} 是()键。

4. 一个数由 6 个百万、6 个万和 6 个十组成,这个数写作(),四舍五入到万位是()万。

5. 正方形有()条对称轴,长方形有()条对称轴。

6. 用“0、2、3、5、7、9”这六个数字,组成六位数,最小是(),最大是()。

7. 用计算器计算 $16200 - 862 \times 15$ 时,正确的运算顺序应该是先算()法,再算()法。

8. 用计算器计算 $48 \div 12 + 19$,依次按键 4、8、 \div 、1、2、+,此时,显示器上显示的是()。

9. 小红在做一个数乘 38 时,误将 8 看成 9,将 3 看成 5,结果得 1357,正确的结果应该是()。

10. 一个三位数乘两位数积可能是()位数,也可能是()位数。

11. 在乘法算式中,一个乘数不变,另一个乘数乘 5,积()。

12. 在 \bigcirc 里填上“>”、“<”或“=”。

$2350000 \bigcirc 235 \text{ 万}$

$4784908 \bigcirc 4785000$

$952 \text{ 亿} \bigcirc 95245000000$

三、判断题(每题 2 分,共 16 分)

1. 在多位数中,位数越多这个数就越大。()

2. 从右边起,第八位是百万位。()

3. 个位、十位、百位……亿位都是计数单位。()

4. 最大的六位数与最小的七位数相差 1。()

5. 读 2070000502 时,只要读出一个零。()

6. 钟面上,时针从 12 时走到 3 时,是沿顺时针方向旋转了 90° 。 ()
7. 用计算器计算时,如果按错了数字,可以用清除键清除错误数字后,继续按键。 ()
8. 1000 枚硬币大约重 6 千克,1 亿枚硬币大约重 600 吨。 ()

四、选择题(每题 2 分,共 16 分)

1. 七十万零二百写作 ()。
- A. 700002 B. 700020 C. 700200
2. $39 \square 54000000 \approx 400$ 亿, \square 里可以填 ()。
- A. 5~9 B. 5 C. 9
3. 用 2 个 2 和 3 个 0 可以组成 () 个不同的五位数。
- A. 5 B. 4 C. 3
4. 40500000 人,改写成万人作单位的数是 ()。
- A. 405 万人 B. 40500 万人 C. 4050 万人
5. 500 个万和 500 个一组成的数是 ()。
- A. 5005000 B. 5000500 C. 5500000
6. 用计算器计算 $629100 \div 75$ 时,需要经过下列步骤:①依次按 6、2、9、1、0、0;②按 7、5;③按 =;④按 \div 。正解的按键顺序是 ()。
- A. ①②③④ B. ①④②③ C. ①②④③
7. 在计算器上进行如下操作,依次按下 8、4、 \div 、1、4、CE、2、1、=,显示器上显示的是 ()。
- A. 6 B. 4 C. 21 D. 14
8. 如图 4-1 所示的图形中是轴对称图形的有 () 个。
- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

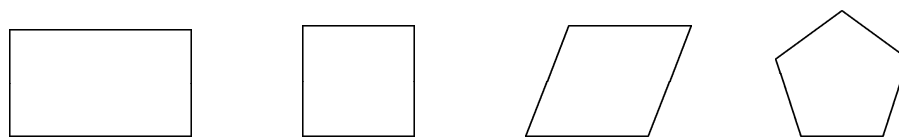


图 4-1

五、画一画(每题 3 分,共 6 分)

1. 画出图 4-2 中左边长方形绕 A 点逆时针旋转 90° 后的图形。
2. 画出图 4-2 中右边轴对称图形的另一半。

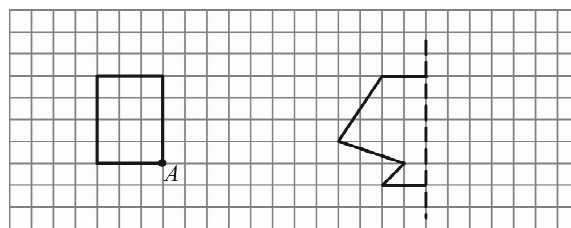


图 4-2

六、依据规律直接写结果(每题 3 分,共 6 分)

1. $4 \times 9 = 36$ $4444 \times 9999 =$
- $44 \times 99 = 4356$ $44444 \times 99999 =$
- $444 \times 999 = 443556$ $4444444 \times 9999999 =$

$2.9\times 9+19=100$
 $99\times 99+199=10000$
 $999\times 999+1999=1000000$

$9999\times 9999+19999=$
 $99999\times 99999+199999=$
 $999999\times 999999+1999999=$

七、解决问题(每题 5 分,共 20 分)

1. 小强进行晨跑锻炼,4 天跑了 6400 米,照这样计算,小强一个星期共跑多少米?

2. 李明家一至四月份用电量分别如下:

月份	一月	二月	三月	四月
用电量(度)	148	152	144	136

李明家平均每月用电多少度? 照这样计算,他家一年用电多少度?

3. 体育用品厂出厂 1536 个乒乓球,总共装了 8 箱,每箱装 16 盒,每盒装多少个?

4. 张阿姨和李阿姨一同去买水果,她们买同样的苹果,张阿姨买 8 千克,李阿姨买 12 千克;张阿姨比李阿姨少用 32 元,每千克苹果多少元?